

## ОТЗЫВ НА АВТОРЕФЕРАТ

диссертационной работы Яшиной В.Н. на тему «УАГ-лазерная активация трабекулы в комбинированном лечении первичной открытоугольной глаукомы и осложненной катаракты», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.07 – глазные болезни.

Актуальность вопроса выбора рациональной тактики хирургического лечения пациентов с осложненной катарактой и первичной открытоугольной глаукомой обусловлена частым сочетанием данных заболеваний. Современные микроинвазивные технологии хирургического лечения сочетанной патологии: глаукомы и осложненной катаракты позволяют осуществлять реабилитацию таких пациентов путем проведения одномоментных комбинированных вмешательств, включающих факоэмульсификацию катаракты с имплантацией заднекамерной интраокулярной линзы и антиглаукомное вмешательство. Ввиду широкого применения лазерных технологий в лечении глаукомы в последние годы, большой интерес представляет возможность их применения в комбинированном лечении пациентов с глаукомой и осложненной катарактой.

В связи с этим, актуален дальнейший поиск, разработка и внедрение эффективных и безопасных технологий комбинированных вмешательств по поводу первичной открытоугольной глаукомы в сочетании с осложненной катарактой.

**Структура и содержание диссертации.** Как следует из автореферата, диссертация имеет классическую структуру, состоит из введения, обзора литературы, двух глав собственных исследований, обсуждения и заключения, выводов и списка литературы. Проведенные исследования полностью соответствуют поставленным цели и задачам.

**Научная новизна и практическая значимость.** В данной диссертационной работе автором предложена оригинальная технология комбинированного лечения пациентов с начальной, развитой стадиями первичной открытоугольной глаукомой в сочетании с осложненной катарактой, заключающаяся в последовательном проведении YAG-лазерной активации трабекулы с последующей факоэмульсификацией. Установлено, что YAG-лазерная активация трабекулы с факоэмульсификацией безопасна, способствует нормализации уровня офтальмотонуса в 96,4% случаев в отдаленном послеоперационном периоде, при этом отмечено значительное уменьшения количества используемых медикаментозных гипотензивных средств. Предложенная технология комбинированного лечения обеспечивает достижение высоких и стабильных зрительных функций, а также способствует стабилизации глаукомного процесса у пациентов с начальными стадиями первичной открытоугольной глаукомы и осложненной катарактой.

**Обоснованность и достоверность.** По теме представленной диссертационной работы автором опубликовано 10 печатных работ, из них – 5 в журналах, рекомендованных ВАК РФ. На предложенную технологию комбинированного лечения ПОУГ и осложненной катаракты получен патент РФ на изобретение.

**Заключение.** Таким образом, автореферат отражает суть диссертационной работы Яшиной Валерии Николаевны на тему «YAG-лазерная активация трабекулы в комбинированном лечении первичной открытоугольной глаукомы и осложненной катаракты». Диссертация представляет собой самостоятельную, завершённую научно-квалификационную работу, выполненную на высоком методологическом уровне. В научной работе содержится решение актуальной задачи офтальмологии, а именно разработка микроинвазивной технологии комбинированного лечения пациентов с начальной, развитой стадиями первичной открытоугольной глаукомы и осложненной катарактой –

УАG-лазерная активация трабекулы с последующей факоэмульсификацией катаракты и имплантацией ИОЛ.

Диссертационная работа полностью соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ №842 от 24.09.2013 г., предъявляемым ВАК РФ к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.07 – глазные болезни, а ее автор заслуживает присвоения искомой степени.

Заместитель директора по научной работе  
Калужского филиала ФГАУ «НМИЦ  
«МНТК «Микрохирургия глаза»  
имени академика С.Н. Федорова»  
Министерства здравоохранения РФ  
кандидат медицинских наук



И.Г. Трифаненкова

Личную подпись к.м.н. Трифаненковой И.Г. заверяю  
Начальник отдела кадров



И.Ф. Соколова

« \_\_\_\_\_ »

Калужский филиал ФГАУ «НМИЦ «МНТК «Микрохирургия глаза»  
им. акад. С. Н. Федорова» Минздрава России  
Адрес: 248007, г. Калуга, ул. Святослава Федорова, д. 5  
Тел.: +7 (4842) 50-57-67  
Факс: +7 (4842) 50-57-18  
e-mail: nauka@mntk.kaluga.ru  
сайт: <http://www.eye-kaluga.com>